

اللرئيسيه لصادره كيله قطاع الطبيطري

Institutional Animal Care and Use Committee
(IACUC)

- المقدمه :

قد حثت الشرائع السماوية على الرفق في معاملة الحيوان في الاستخدامات المختلفة حيث أنه يتاثر بالأحوال المحيطة به ويعبر بلغة لا يستخدم فيها الكلمات. وفي أقوال سابقة أن حضارة الأمة تقامس بمدى معاملة الحيوانات فيها

وقد أصبح النشر العلمي الدولي غاية ووسيلة في نفس الوقت وواحد من أهم عناصر التميز والتنافسيه العالمي للحصول على التصنيف الرفيع بين المؤسسات الأكاديميه والجامعيه والمراكز البحثيه في شتى بقاع الأرض

وقد ورد في الإعلان العالمي لحقوق الحيوان أن جميع المخلوقات الحية لها حقوق طبيعية وأن الحيوانات التي لها جهاز عصبى لها حقوق محددة وهي -

1- الحق في إيواء ورعاية مناسبة تغطي احتياجاتها الأساسية.

2- الحق في معاملة رحيمة وعدم التعرض لفعل أو عمل ينبع عنه ألم مبرح أو إصابة أو موت لا يكون له ضرورة.

3- الحق في الحصول على علاج مناسب في حالة التعرض للمرض أو الحوادث.

4- الحق في معاملة رحيمة عند التخلص منه إذا لزم الأمر أو من جنته بطريقة لا تسبب ضرر للإنسان أو تلوث للبيئة.

ومن هذه القناعات قامت كلية الطب البيطري بجامعة بنى سويف بإنشاء وحدة رعاية حيوانات التجارب

Institutional Animal Care and Use Committee (IACUC)

أهداف الوحدة :-

1. نشر الوعي بأهمية مجال عمل اللجنة من خلال ندوات - لقاءات - مؤتمرات.
- 2- انشاء لجان اخلاقيات رعاية وأستخدام حيوانات التجارب في التعليم والبحث العلمي (IACUC) في الكليات والمراکز البحثية المعنية التابعة للجامعة
- 3- إنشاء المرفق المتكامل لحيوانات التجارب بمعايير العلمية داخل الجامعة
- 4- التأكد من توافر الشروط الصحية المتعارف عليها بأماكن إيواء الحيوانات المختلفة.
- 5- تخصيص أماكن مناسبة خارج او داخل الأقسام العلمية لإيواء الحيوانات المعملية السليمة.
- 6- تخصيص مكان داخل أو خارج الكلية لإيواء الحيوانات المستخدمة في التجارب يراعى فيه الشروط الصحية المتعارف عليها بما في ذلك اتجاه الرياح - الاشتراطات الصحية للدخول والخروج - التطهير والتغقيم - التخلص من المخلفات بتنوعها - الإشراف الطبي إلخ
- 7- وجود نظام صحي بالكلية يتواافق مع الإشتراطات البيئية للتخلص من المخلفات بتنوعها من ذلك وجود محرقة صديقة للبيئة لترميم الجثث وحرق المخلفات لبيئوية أو دفن المخلفات خارج الكلية بالأماكن الصحية المخصصة لذلك مع توفير وسيلة النقل المناسبة.

تشكيل اللجنة:-

- تتبع اللجنة لإشراف السيد أ.د. وكيل الكلية لشئون الدراسات العليا والبحوث
- يعين رئيسا لها بموافقة مجلس الكلية وترشيح من وكيل الكلية المختص ويكون في عضويتها
- 10-9 أعضاء يمثلون الآتي:-
 - 1- إثنان من الأساتذة المشهود لهم بالخبرة والدرأية في مجال البحوث العلمية منهم استاذ متخصص في سلوكيات ورعاية لحيوان.

2- عضو هيئة تدريس أو أحد الأعضاء المعاونة في التخصصات التالية- الدواجن
الفيسيولوجي - الأدوية - المعدية - الجراحة.

3 - موظف من موظفى الكلية يمثل الرأى العام ويمكن أن يكون من أحد الأقسام
الإدارية التي تساعده فى توفير سبل إراحة الحيوان.

3- طبيب من الإرشاد البيطري بمدرية الطب البيطري

4- طالب من إتحاد طلاب الكلية.

مهام اللجنة:-

1- تحقيق أهداف الوحدة سالفه الذكر

2- الموافقة على أو تعديل خطة البحث العلمية بالكلية (بحث / رسالة / مشروع فيما يتعلق باستخدام حيوانات التجارب) بناء على إستماره تقدم من لباحثين تتضمن البيانات
التالية:

أ- عنوان البحث.

ب- الغرض من عمل البحث والنتائج المتوقعة.

ج- خطة البحث.

د- حيوانات التجارب المستخدمة (أنواعها - أعدادها - الغرض من استخدامها - نوع
المعاملة التي ستتعرض لها - الآثار المترتبة على المعاملة المعملية وإن كان هناك آلام
مصاحبة لذلك وكيفية تخفيف هذه الآلام - مدة التجربة - نوع العينات التي ستؤخذ من
الحيوانات - كيفية التخلص من الحيوانات المستخدمة في التجربة).

3- تقوم اللجنة باتخاذ رأيها من خلال دراسة الإستماره المقدمة أو بعد مناقشة الباحث مع
مراقبة تقييم مدى الإستفادة من نتائج البحث مقابل معاناة الحيوان - أعداد الحيوانات
المقبولة للتحليل الإحصائي والبدائل المطروحة - استخدام الحيوانات الأقل رتبة في المملكة
الحيوانية الأقل نمو في الجهاز العصبى المركزى والإحساس بالألم - استخدام التكنولوجيا
التي تقلل من إيذاء الحيوان -

4- إمكانية استخدام التقنيات الحديثة مثل نماذج الكمبيوتر وزرع الأنسجة لقليل استخدام حيوانات التجارب.

لا تغنى موافقة اللجنة على إجراء البحث عن حصول الباحثين على الموافقات الأخرى المعمول بها

دور إدارة الكلية:-

أ- عدم الموافقة على نشر بحوث علمية بالمجلات أو بالمؤتمرات العلمية لا تتضمن موافقة صريحة على إتباع قواعد المعاملة الرحيمة بالحيوان.

ب- عدم توفير إمكانيات مادية لإجراء بحوث أو الموافقة على حضور مؤتمرات بالداخل أو الخارج أو منح مكافآت أو جوائز علمية لبحوث لا تتضمن تطبيق قواعد الرأفة بالحيوان.